

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201450307

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200973405

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 1911 / 2989

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1448 / 2989

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	80	110	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	100	-1	44
	fitnes	g	103	0	85	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	108	1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	353	-56	83	368	-14	47
	dnevna kol. masti	g	2.2	0.6	82	6.6	1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	-1.3	81	16.3	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.03	82	-0.1	0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	81	0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	102	-1	44
	randman	g	99	0	77	98	0	44
	klase mesa	g	93	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	76	102	0	44
	perzistencija	g	94	-1	82	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	107	1	88	104	1	47
	mastitis	g	95	0	68	100	1	42
	ciste	g	101	0	71	103	1	43
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	70	104	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	76	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	105	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	99	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	104	-1	42
	skupna ocj. vime	g	101	-1	86	97	0	46
	visina križa	g	105	-1	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	99	0	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	75	93	-1	44
	dubina trupa	g	97	-1	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	98	-1	78	104	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	79	105	0	45
	putice	g	95	-2	74	100	-1	43
	visina papaka	g	98	0	67	103	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	112	1	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	110	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201450307**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1911 / 2989**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8200973405**

Datum rođenja: **17.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1448 / 2989**
Posjednik: **MARIJAN PORKULABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	78	97	-1	44
	susp. ligament	g	113	2	72	105	0	43
	dubina vimena	g	97	0	80	91	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	108	0	46
	debljina sisa	g	81	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	118	-1	81	109	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	88	93	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	77	97	1	44

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima